

## I. Fitur

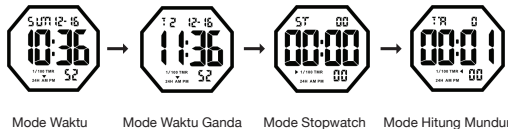
- Fungsi waktu: Jam, menit, detik, tahun (2000-2099), bulan, hari, minggu, 12H/24H
- Modus waktu ganda.
- Fungsi stopwatch
- Fungsi penghitung waktu mundur
- Fungsi lampu latar LED.

## II. Tampilan waktu dan fungsi tombol



## III. Tampilan dan sakelar mode

Urutan Mode:



Mode Waktu      Mode Waktu Ganda      Mode Stopwatch      Mode Hitung Mundur

## IV. Fungsi pengaturan mode waktu

### Fungsi tombol dalam mode waktu:

- Tekan tombol[A]: tekan sebentar untuk menyalakan lampu latar.
- Tekan tombol[B]: tekan sebentar untuk beralih mode.
- Tekan tombol[C]: tekan lama dan tahan 2S untuk masuk ke status pengaturan.
- Tekan tombol C untuk beralih pengaturan 12/24H-> detik-> jam-> menit-> tahun-> bulan-> hari-> 12/24H (Siklus)
- Tekan tombol[D]: tekan sebentar untuk mengatur peningkatan item 1.
- Tekan dan tahan 2S untuk mengatur peningkatan item dengan cepat.
- Tekan tombol [D]: tekan sebentar untuk beralih 12/24H.

Catatan:

- Semua status pengaturan mode akan secara otomatis keluar dari status pengaturan setelah 6 detik tanpa operasi dan kembali ke mode waktu
- Atur detik, tekan tombol D untuk mengatur ulang detik ke 00 saat detik < 30, dan tambahkan 1 menit jika detik 30.

## V. Fungsi pengaturan mode waktu ganda

### Fungsi tombol dalam mode waktu:

- Tekan tombol[A]: tekan sebentar untuk menyalakan lampu latar.
- Tekan tombol[B]: tekan sebentar untuk beralih mode.
- Tekan tombol[C]: tekan lama dan tahan 2S untuk masuk ke status pengaturan.
- Tekan tombol[B] untuk beralih pengaturan jam-> menit-> jam (Siklus)
- Tekan tombol[D]: tekan sebentar untuk mengatur peningkatan item 1.
- Tekan dan tahan 2S untuk mengatur peningkatan item dengan cepat.

Catatan:

- Yang kedua dalam mode waktu ganda disinkronkan dengan kedua dalam mode waktu.
- Dalam mode waktu ganda, tidak ada operasi selama 1 menit untuk kembali ke modus waktu.

- Semua status pengaturan mode akan secara otomatis keluar dari status pengaturan setelah 6 detik tanpa operasi dan kembali ke mode waktu.

## VI. Fungsi pengaturan mode stopwatch

### Fungsi tombol dalam mode stopwatch:

- Tekan tombol[A]: tekan sebentar untuk menyalakan lampu latar.
- Tekan tombol[B]: tekan sebentar untuk beralih mode.
- Tekan tombol[C]: tekan sebentar untuk menjeda stopwatch, tekan lagi untuk memulai ulang. Saat stopwatch berjalan, tekan tombol C untuk mengambil nilai pembagian waktu.
- Tekan tombol D: Mulai/Jeda stopwatch hidup/mati.

Catatan:

- Batas waktu pengukuran Mode Stopwatch adalah 23 jam 59 menit 59 detik.
- Ketika waktu maksimum tercapai, stopwatch otomatis berhenti dan reset.
- Stopwatch dihentikan selama 1 menit untuk kembali ke Mode Waktu (stopwatch masih berjalan tidak kembali).
- Untuk menjalankan stopwatch < 30 menit ditampilkan sebagai "menit, detik dan 1/100 detik", untuk menjalankan stopwatch 30 menit ditampilkan sebagai "jam, menit dan detik".
- Untuk menjalankan stopwatch, 1/100detik (kurang dari 30 menit) atau detik (lebih dari 30 menit) ditampilkan berkedip pada 1Hz.
- Operasi Stopwatch:

Operasi pengukuran waktu berlalu:

Tombol D (start) → Tombol D (stop) → Tombol D (re-start) → Tombol D (stop)

Jeda operasi tengah waktu:

Tombol D (start) → Tombol C (pengukuran tengah waktu) → Tombol D (stop) → Tombol C (mengatur ulang)

Operasi waktu pengukuran untuk dua pemain:

Tombol D (start) → Tombol C (pengukuran tengah waktu) → Tombol C (rilis pengukuran tengah waktu) → Tombol B (stop)

## VII. Fungsi mode penghitung waktu mundur

### Fungsi tombol dalam mode waktu penghitung:

- Tekan tombol[A]: tekan sebentar untuk menyalakan lampu latar.
- Tekan tombol[B]: tekan sebentar untuk beralih mode.
- Tekan tombol[C]: tekan sebentar untuk menjeda penghitung waktu mundur, tekan lagi untuk memulai kembali. Tekan lama dan tahan 2S untuk masuk ke status pengaturan.
- Tekan tombol[B] untuk beralih pengaturan jam > menit > detik (Siklus).
- Tekan tombol[D]: tekan sebentar untuk mengatur peningkatan item 1.
- Tekan dan tahan 2S untuk mengatur peningkatan item dengan cepat.
- Setelah pengaturan selesai, tekan tombol C untuk kembali ke status pengaturan.
- Tekan tombol [D]: Waktu hitung mundur Mulai/Jeda.

Catatan:

- Alarm selama 10 detik setelah hitungan mundur selesai dan kemudian otomatis kembali ke nilai awal.
- Rentang pengaturan waktu hitung mundur adalah dari 00:00:00 hingga 23:59:59.
- Operasi hitung mundur:
  - Tombol D (start) → Mulai operasi pengukuran → Tombol D (stop) → Tombol D (pemulihan) → hitung mundur selesai.
- Semua status pengaturan mode akan secara otomatis keluar dari status pengaturan setelah 6 detik tanpa operasi dan kembali ke mode waktu.